

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 1/2018
 (na podstawie Dziennik Ustaw – 24 – Poz. 1966ZAŁĄCZNIK Nr 2)**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kurek kulowy EFAR 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kurek kulowy EFAR

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Kurki przeznaczone do stosowania jako armatura zaporowa w instalacjach wodociągowych i centralnego ogrzewania, instalacjach sprężonego powietrza.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu :

**EFAR W. Narożny, E. Pukacka-Mruk Spółka Jawna, ul. Gołężycka 27, 61-357 Poznań,
 Miejsce produkcji : Industrial Zon, Yuhuan , Taizhou, Zhejiang, China**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony.:

Nie dotyczy

6. Krajowy system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu : **PN-EN ISO 228-1:2005 , PN-EN 13828:2005 , PN-EN ISO 10497:2010
 PN-EN 12164:2016 , PN-EN 12266-1:2012 , PN-M 75002:2016**

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2018/0483 wydanie 1 data wydania 20 kwietnia 2018 r.**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu :

Instytut Techniki Budowlanej PL 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1, 1488 , 89/106/EEC

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	UWAGI
Moment napędowy	PN-EN 13828:205	
Tolerancja wymiarów	spełnia	PN-EN 22768-1:1999
Ciśnienie nominalne PN	25 bar(2,5 MPA)	PN-EN 10497:2010
Maksymalna temperatura	Art. 120,121,122,123,124,124,126,127 + 150 °C Art. 128 + 100 °C	

Wytrzymałość mechaniczna		
- zginanie i skręcanie	spełnia	PN-EN 13828:2005
Zabezpieczenie przeciążeniem dźwigni:		
- wytrzymałość ogranicznika	spełnia	PN-EN 13828:2005
Trwałość:		
- wytrzymałość	spełnia	PN-EN 13828:2005
Wytrzymałość hydrauliczna	spełnia	PN-EN 13828:2005

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Romualda Cegiołka Dyrektor

.....
(nazwisko i stanowisko)

Poznań 20.04.2018

.....
(miejsce i data wydania) (podpis)

„EFAR”[®]
W. Narożny, E. Pukaćka-Mruk Sp. J.
DYREKTOR
Romualda Cegiołka
mgr inż. Romualda Cegiołka